Index of Claims

Applicati	on/C	ontrol	No.

Bryon P. Gehman

10/825,987 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SURATTEE ET AL.

Art Unit

3728

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Objected

								L		
										_
Cla	im			_	_[Date	<u> </u>			
	Original									- 1
ā	ina	90/5//	12/6/06	4/2/07			ĺ			- 1
Final	rigi	/2/	2/6	12			J		-	- 1
	Ō	7	-	4			- 1	- [- 1	
	-				_		\dashv		-+	\dashv
	1	Y	Y	~		-		\dashv	\dashv	{
	2		L,		_				-	-
	3	Y	$oldsymbol{\lor}$	>		\Box		_	_	_
	4		1	\perp						
	5	П	Т							
	6	П	П							
	7	H								
	8		H	7						
	201	Н	H		\vdash				一	
	15	Н	Н	-	┢	H	-	_	\dashv	一
	-18	Н	Н	├	┝	H		-	-	\dashv
	1	╁	1	 -	 	\vdash		\dashv	┥	\dashv
<u> </u>	1 3 4 5 6 7 8 8 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	H	H		-	\vdash				\dashv
<u> </u>	13	1	Ш	<u> </u>	_	\vdash				4
<u> </u>	120	Ш	\sqcup		نم			_	_	_
L	15	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}}$	╚	~]	L.				
	16		V	<u></u>					\Box	
	17	П	Г	Г	П					
	18	П	\vdash						Ī	
	14	Ħ	t-	1	<u> </u>					
	20-	J	lacksquare	Η-		Η.	_		\neg	\neg
-	21	Ť		٠.		┢			-	\neg
<u> </u>	21	-			—	⊢		\dashv	\dashv	ᅱ
<u> </u>	22	H	Y	ļ.,	-	├		\dashv	\dashv	
	23	├	Y	LV	1—	├		-	\dashv	\dashv
	24	├	ļ	┡	┝	├—				\dashv
	25	<u> </u>	<u> </u>	╙	╙	<u> </u>		_		
	26	<u> </u>	┖	_	<u> </u>	<u>_</u>		Щ		_
	27		<u> </u>	L	<u> </u>	L				
	28	Γ		Ι.						
	29		Г	П	Г					
\vdash	30	Г	Т	П	П					
	31	Т		Π	T		_			
	32	\vdash	t	T	T	T		П		П
<u></u>	32	t^-	+	+-	+	\vdash	<u> </u>		\vdash	Н
—	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35	╁	+-	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
-	25	╁	+	╁	\vdash	╁╌	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$
<u> </u>	35	╂	├-	+	\vdash	┼	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash
<u></u>	36 37	\vdash	┼	\vdash	-	\vdash	├	H	<u> </u>	\vdash
<u></u>	37	\vdash	╁	\vdash	<u> </u>		₩	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	38	1_	1_	_	1	丄	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
L_	39	_	上	_	1_	ļ	_	L_	_	Ш
	40		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}}$	Ĺ	\perp		Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	41		T						L	
	42	T	Т	Τ				Γ	_	
	43	1	\top	t	1	\top	T	Ι		П
\vdash	44	+-	+	T	+	\top	T	 	Т	П
-	45	+	╁╌	+	+	+	 	\vdash	\vdash	H
		+-	+	+	+	1-	\vdash	-	\vdash	Н
<u> </u>	46	+	+	+	╄	┼	\vdash	├-		Н
	47	\perp	+	+	+	\vdash	—	 		\vdash
L	48	1_	1	4_	4_	\perp	<u> </u>	┞-	<u> </u>	Ш
	49		\perp	\perp	\perp	_	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
	50.	T	T		1	1	1	1	1	ΙÏ

Cla	im			-		ate	-			
		Т	T							
Final	Original									
_	51	- †	\exists			\Box				
	52									
	53	T								
	54	\exists	\neg							
	55	_								
	56									
	57									
	58									
	59									١.
	60	\Box								
	61		_			<u> </u>				
Ĺ	62	_	_						_	L
<u> </u>	63	_	_				_		<u> </u>	<u> </u>
	64	_				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	65	_			<u> </u>	<u> </u>	_		_	┡
	66		\dashv		_	<u> </u>	_			⊢
	67	_	_		-	-	\vdash	-		
-	68	-	_		-	-		-	\vdash	⊢
	69 70	-	_	_		├─	-	-	-	⊢
-	71				┝	├		\vdash		╁╌
 	72		-		┝	╁	┢	├	┢	├-
-	73	-	\dashv			╁	┢	\vdash	-	┢
-	74		-		-	\vdash	 		-	╁
<u> </u>	75	\neg	_		\vdash	-	<u> </u>	_	-	T
	76				 	1	_		Т	
	76 77	\neg			┢					厂
	78					\vdash				
-	78 79		_							Г
	80									
	81									
	82			Ì						L
	83									
	84						L	L	L	
	85				Ĺ			<u>L</u>	<u> </u>	\perp
	86			L		\perp	<u> </u>	L	┞	1
	87	Щ	<u></u>		\vdash	-	₽	\vdash	1	1
<u> </u>	88	_	_	L	┞-	1	١	├-	├	╄-
<u> </u>	89			┡	╀		├	-	╁	╄
	90	<u> </u>	_	L	├-	+-	┢	├-		╫
-	91		├-	-	┼	╀	┼	\vdash	╁	╁
-	92	<u> </u>	-	-	\vdash	╁	\vdash	╁	+	╁
-	93 94	-	├	-	\vdash	╁	+	┼	+-	+
-	95	\vdash	-		╁	+	╁	╁	+	+
\vdash	96	\vdash	├	-	+	+	╁	\vdash	╁	+
\vdash	97	-	-	+-	+	+	+	\vdash	十	T
Η.	98	 	\vdash	\vdash	╁	1	1	T	T	\top
<u> </u>	99	Ι.		1	T	1	1	\top	T	\top
	100	一		Т	T	\top	\top	Т	1	\top

Cla	aim	Date								
Final	Óriginal									
	101									
	102									
	102 103									
	104 105					<u> </u>				\Box
	105					<u> </u>				_
	106					<u> </u>	L			\dashv
	107 108	_	<u> </u>	_		<u> </u>				\dashv
	108	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>			\dashv
	109	-		┢╾	├	\vdash	-	Н	Н	Н
	111		┝	-		-	-			\dashv
	112	\vdash	-	-	-	-	┢┈	\vdash	\vdash	П
	113	-		-	-	\vdash	1		\vdash	\vdash
	110 111 112 113 114 115 116		\vdash	ļ	Т	Т	Ι-	<u> </u>		\sqcap
	115		_			\vdash				П
	116		Γ							
	117									
	118 119				Ŀ		L		_	Ш
	119	L	_			L		<u> </u>		Ш
	120	_		_	ļ	<u> </u>	ļ	_	ļ	\sqcup
	121	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	↓_	<u> </u>	ļ	
	122	<u> </u>	<u> </u>	ļ	├-	-	 		┡	Н
	120 121 122 123 124 125	├	ļ	-	-	├-	╁	-		$\vdash\dashv$
	124	╁╌	├	╀	⊢	┢	\vdash	-	 	\vdash
	125	╁	-	╁	╫┈	\vdash	\vdash	1	╁	Н
	127	-	├-	╁	一	✝	╁╴		\vdash	Н
	126 127 128	┢	\vdash	╁	1	Τ.		 	T	П
	129		1	T	T	T	Г		\vdash	П
	129 130 131	T		1.	Π		Γ			
	131	T		T						
	132 133				Ţ		Ľ			
	133			Ľ			_			
	134 135	_	╙	_	_	1	$oldsymbol{\perp}$	┖	Ļ	<u> </u>
	135	╙	<u> </u>	ऻ_	╀	↓_	╄	1_	-	
ļ	136	┼	╀	┼-	+	╄	╁.	┾-	╀	-
	137 138	╁	╁	╀╌	+	╁	╁	╁	╁	╁╾
	139	\vdash	╄	╁	╁╌	╁	╁╌	╁	╁╌	╁
	140	╁	+	÷	╁	+	\vdash	\vdash	╁	+-
	141	+	\dagger	+	\dagger	t^-	1-	\top	T	t
	142	1	\top	T	T	1	✝	\top	1	\vdash
	143	t	T	1	T	\top	1	T		
	144	T	1	T^{-}		Ι				
	145		L			I			匚	
	146					L		\perp	\perp	L
	147		L		\perp	\perp	_	\perp	╄	ļ
<u> </u>	148	\perp	<u> </u>	_	1	1_	\bot	\vdash	1	<u> </u>
<u></u>	149	\perp	\bot	\perp	+	╁.	+-	+-	+	+
L	150		1_	丄		L	⊥_	<u></u>		1